



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 02 08 0612

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)
A	EP 0 936 808 A (ASULAB SA) 18 août 1999 (1999-08-18) * colonne 5, ligne 27 - colonne 7, ligne 23; revendications 1,8; figures 3,4 *	1,8	H04B5/00
A	US 6 172 608 B1 (COLE PETER HAROLD) 9 janvier 2001 (2001-01-09) * colonne 5, ligne 6 - colonne 6, ligne 22; figures 1-3 *	1	
A	US 2002/071399 A1 (SMITH FREDDIE W) 13 juin 2002 (2002-06-13) * page 4, colonne de gauche, alinéa 53 - colonne de droite, alinéa 56; figure 4 *	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)
			H04B G06K
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche MUNICH		Date d'achèvement de la recherche 8 avril 2003	Examineur Burghardt, G
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 02 08 0612

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du 08-04-2003.
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

08-04-2003

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
EP 0936808	A	18-08-1999	EP	0936808 A1	18-08-1999
US 6172608	B1	09-01-2001	AU	709985 B2	09-09-1999
			AU	3160197 A	07-01-1998
			WO	9749076 A1	24-12-1997
US 2002071399	A1	13-06-2002	US	6356535 B1	12-03-2002

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages	Relevant to claim	CLASSIFICATION OF THE APPLICATION (Int. Cl. 7)
A	EP 0 936 808 A (ASULAB SA) 18 August 1999 (1999-08-18) * column 5, line 27 - column 7, line 23; claims 1, 8; figures 3, 4 *	1, 8	H04B5/00
A	US 6 172 608 B1 (COLE PETER HAROLD) 9 January 2001 (2001-01-09) * column 5, line 6 - column 6, line 22 ; figures 1-3 *	1	
A	US 2002/071399 A1 (SMITH FREDDIE W) 13 June 2002 (2002-06-13) * page 4, left column, paragraph 53 - right column, paragraph 56, figure 4 *	1	
			TECHNICAL FIELDS SEARCHED (Int. Cl. 7)
			H04B G06K
The present report has been established for all the claims			
Place of search MUNICH	Date of completion of the search 8 April 2003	Examiner Burghardt, G	
CATEGORY OF CITED DOCUMENTS X : Particularly relevant if taken alone Y : Particularly relevant if combined with another A : technological background O : Non-written disclosure P : Intermediate document		T : Theory or principle underlying the invention E : Earlier patent document but published on the filing date or after that date D : Cited in the application L : Cited for other reasons & : Member of the same patent family, corresponding document	

**ANNEX TO THE EUROPEAN SEARCH REPORT
RELATING TO EUROPEAN PATENT APPLICATION NO**

EP 02 08 0612

This annex lists the patent family members relating to the patent documents cited in the above-mentioned search report.
The members are as contained in the European Patent Office EDP filed on
The particulars are given for the purpose of information and do not involve the responsibility
of the European Patent Office

08-04-2003

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date	
EP 0936808	A	18-08-1999	EP	0936808 A1		18-08-1999	
US 6172608	B1	09-01-2001	AU	709985 B2		09-09-1999	
			AU	3160197 A		07-01-1998	
			WO	9749076 A1		24-12-1997	
US 2002071399	A1	13-06-2002	US	6356535 B1		12-03-2002	

For any information about this annex : see Official Journal of the European Patent Office, No 12/82